

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/monitor-dell-alienware-led-25-aw2525hm-320hz-p-231937.html>



MONITOR DELL ALIENWARE LED 25" AW2525HM 320Hz

Cena	866,10 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MONDELGAM0034
Kod producenta	210-BRYJ
Kod EAN	5397184962770
PKWiU	26.20.17.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Pobór mocy:** 18,1 W
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 23 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy (max):** 65 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 18 kWh
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 555,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 206 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 500,7 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,69 kg
- **Waga (z podstawą):** 5,68 kg
- **Szerokość ramki (górze):** 5,92 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 68,9 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 329,5 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 6,21 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 555,6 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 2,1 cm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m
- **Wi-Fi:** Nie
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC Compatible
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Tryby inteligentne:** Sport, RPG, FPS, MOBA/RTS
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak

-
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 8,19 kg
 - **Przewody:** Prąd przemienny, DisplayPort, HDMI, USB typu A na USB typu B
 - **Podstawa dołączona:** Tak
 - **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
 - **Długość kabla HDMI:** 1,8 m
 - **Przekątna ekranu:** 24,5"
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,5 ms
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 720 x 400, 1280 x 720 (HD 720), 1024 x 768 (XGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 1152 x 864 (XGA+), 800 x 600 (SVGA), 1280 x 800 (WXGA)
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
 - **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 720p, 576p, 480p, 1080p
 - **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 320 Hz
 - **Typ podświetlacza:** Edge LED
 - **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
 - **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 384 kHz
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Rozmiar plamki:** 0,2829 x 0,2802 mm
 - **Rozmiar obrazu (w pionie):** 30,3 cm
 - **Technologia wyświetlacza:** LCD
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 54,3 cm
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 320 Hz
 - **Twardość powierzchni:** 3H
 - **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
 - **Gęstość pikseli:** 90 ppi
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 62,2 cm
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Nie
 - **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
 - **Kensington Lock:** Tak
 - **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
 - **Regulacja pochylenia:** Tak
 - **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
 - **OSD:** Tak
 - **Standard VESA:** Tak
 - **Regulacja wysokości:** Tak
 - **Regulowana wysokość (max):** 11 cm
 - **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
 - **Oś obrotu:** Tak
 - **Obracany:** -20 - 20°
 - **Obrotowe:** Tak
 - **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
 - **Zarządzanie okablowaniem:** Tak
 - **HDCP:** Tak
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Wbudowany USB hub:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 2
 - **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
 - **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.4
 - **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
 - **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
 - **Wersja HDCP:** 1.4/2.3
 - **HDMI:** Tak
 - **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Wyjście na słuchawki:** Nie
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS

-
- **Ostrzeżenia:** Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami., Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci., Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych.
 - **Nie zawiera:** PVC/BFR, Arsenowy, Rtęci
 - **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2269431

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Pozycjonowanie na rynku:** Gaming
- **Przednia osłona:** Czarny
- **Odłączana podstawa:** Tak
- **Kolor nóżek:** Czarny

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,3 W
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** F
- **Pobór mocy:** 18,1 W
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 23 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Pobór mocy (max):** 65 W
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 18 kWh
- **Typ zasilacza:** Wewnętrzny
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 555,6 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 206 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 500,7 mm
- **Waga (bez podstawy):** 3,69 kg
- **Waga (z podstawą):** 5,68 kg
- **Szerokość ramki (górze):** 5,92 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 68,9 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 329,5 mm
- **Szerokość ramki (bok):** 6,21 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 555,6 mm
- **Szerokość ramki (dół):** 2,1 cm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 5000 - 12192 m

Sieć:

- **Wi-Fi:** Nie

Wydajność:

- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Typ AMD FreeSync:** FreeSync Premium
- **Typ NVIDIA G-SYNC:** G-SYNC Compatible
- **AMD FreeSync:** Tak
- **Obsługa VESA Adaptive Sync:** Tak
- **Tryby inteligentne:** Sport, RPG, FPS, MOBA/RTS
- **Technologia eliminująca migotanie obrazu:** Tak
- **Technologia niskiej emisji światła niebieskiego:** Tak

Dane opakowania:

- **Waga wraz z opakowaniem:** 8,19 kg

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny, DisplayPort, HDMI, USB typu A na USB typu B
- **Podstawa dołączona:** Tak
- **Długość kabla DisplayPort:** 1,8 m
- **Długość kabla HDMI:** 1,8 m

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 24,5"
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Czas odpowiedzi (typowy):** 0,5 ms
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Jasność wyświetlacza (typowa):** 400 cd/m²
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 640 x 480 (VGA), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 720 x 400, 1280 x 720 (HD 720), 1024 x 768 (XGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 1152 x 864 (XGA+), 800 x 600 (SVGA), 1280 x 800 (WXGA)
- **Typ HD:** Full HD
- **Kąt widzenia (pionowy):** 178°
- **Kąt widzenia w poziomie:** 178°
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Kolory wyświetlacza:** 16.7 miliona kolorów
- **Obsługiwane tryby wideo:** 720p, 576p, 480p, 1080p
- **Częstotliwość odświeżania pionowego:** 48 - 320 Hz
- **Typ podświetlacza:** Edge LED
- **Typ pomiaru czasu reakcji:** GTG (Gray to Gray)
- **Częstotliwość odświeżania poziomego:** 30 - 384 kHz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Rozmiar plamki:** 0,2829 x 0,2802 mm
- **Rozmiar obrazu (w pionie):** 30,3 cm
- **Technologia wyświetlacza:** LCD
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Typ matrycy:** IPS
- **Rozmiar obrazu (w poziomie):** 54,3 cm
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 320 Hz
- **Twardość powierzchni:** 3H
- **Pokrycie sRGB (typowe):** 99%
- **Gęstość pikseli:** 90 ppi
- **Ekran matowy:** Tak
- **Rozmiar obrazu (w poprzek):** 62,2 cm

Multimedia:

- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Wbudowana kamera/aparat:** Nie

Ergonomia:

- **Zakres kąta nachylenia:** -5 - 21°
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Regulacja pochylenia:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 100 x 100 mm
- **OSD:** Tak
- **Standard VESA:** Tak
- **Regulacja wysokości:** Tak
- **Regulowana wysokość (max):** 11 cm
- **Obsługa funkcji Plug & Play:** Tak
- **Oś obrotu:** Tak
- **Obracany:** -20 - 20°
- **Obrotowe:** Tak
- **Kąt obrotu wokół osi:** -90 - 90°
- **Zarządzanie okablowaniem:** Tak

Porty i interfejsy:

- **HDCP:** Tak
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Wbudowany USB hub:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Liczba portów USB Typu-B (ilość):** 1
- **Wersja wyjścia DisplayPort:** 1.4
- **Rodzaj portu USB upstream:** USB Typu B
- **Ilość portów USB Typu A downstream:** 2
- **Wersja HDCP:** 1.4/2.3
- **HDMI:** Tak
- **Wersja USB hub:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wyjście na słuchawki:** Nie

Pozostałe funkcje:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Unikaj bezpośredniego kontaktu z płynami., Nie wystawiaj na działanie wody lub nadmiernej wilgoci., Monitor zawiera materiały, które mogą być szkodliwe dla środowiska, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych.

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** PVC/BFR, Arsenowy, Rtęci
- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2269431